

Amplitude	Stat.	Total syst.	Sel. eff.	Alt. bkg 1	Alt. bkg 2	RBW $\rho(770)^0$	Alt. S -wave	Mass & width	Res. radius	Sig. bias	Bkg bias	Mistag bias	Det. as. bias	Alt. models
$D^0 \rightarrow [\phi(1020)(\rho - \omega)^0]_{L=0}$	1.496	0.193	0.008	0.027	0.032	0.034	0.102	0.028	0.029	0.046	0.048	0.071	0.045	0.103
$D^0 \rightarrow K_1(1400)^+ K^-$	2.087	0.280	0.001	0.032	0.111	0.027	0.129	0.140	0.037	0.085	0.056	0.073	0.077	0.071
$D^0 \rightarrow [K^- \pi^+]_{L=0} [K^+ \pi^-]_{L=0}$	1.816	0.659	0.015	0.043	0.113	0.020	0.628	0.058	0.029	0.065	0.053	0.055	0.083	0.058
$D^0 \rightarrow K_1(1270)^+ K^-$	1.716	0.207	0.036	0.026	0.082	0.015	0.050	0.061	0.021	0.128	0.050	0.061	0.046	0.052
$D^0 \rightarrow [K^*(892)^0 \bar{K}^*(892)^0]_{L=0}$	2.172	0.480	0.010	0.040	0.374	0.022	0.233	0.034	0.025	0.067	0.077	0.070	0.097	0.084
$D^0 \rightarrow K^*(1680)^0 [K^- \pi^+]_{L=0}$	2.167	0.412	0.052	0.046	0.346	0.020	0.056	0.058	0.032	0.076	0.114	0.063	0.064	0.102
$D^0 \rightarrow [K^*(892)^0 \bar{K}^*(892)^0]_{L=1}$	3.152	0.292	0.016	0.031	0.009	0.015	0.084	0.038	0.031	0.110	0.098	0.146	0.116	0.134
$D^0 \rightarrow K_1(1270)^- K^+$	3.520	0.540	0.037	0.051	0.255	0.000	0.040	0.113	0.076	0.281	0.100	0.228	0.130	0.212
$D^0 \rightarrow [K^+ K^-]_{L=0} [\pi^+ \pi^-]_{L=0}$	5.058	3.119	0.245	0.140	0.101	0.100	3.066	0.182	0.081	0.162	0.181	0.151	0.184	0.268
$D^0 \rightarrow K_1(1400)^- K^+$	6.050	0.963	0.055	0.171	0.071	0.014	0.209	0.627	0.131	0.442	0.275	0.224	0.172	0.292
$D^0 \rightarrow [K^*(1680)^0 \bar{K}^*(892)^0]_{L=0}$	5.247	1.515	0.086	0.170	0.337	0.065	1.304	0.289	0.160	0.244	0.230	0.161	0.267	0.350
$D^0 \rightarrow [\bar{K}^*(1680)^0 K^*(892)^0]_{L=1}$	3.896	0.444	0.014	0.044	0.165	0.008	0.007	0.033	0.041	0.134	0.214	0.137	0.131	0.255
$D^0 \rightarrow \bar{K}^*(1680)^0 [K^+ \pi^-]_{L=0}$	3.748	1.070	0.027	0.078	0.908	0.026	0.234	0.129	0.046	0.266	0.219	0.192	0.156	0.246
$D^0 \rightarrow [\phi(1020)(\rho - \omega)^0]_{L=2}$	3.277	0.462	0.051	0.061	0.220	0.066	0.158	0.048	0.051	0.219	0.163	0.102	0.128	0.152
$D^0 \rightarrow [K^*(892)^0 \bar{K}^*(892)^0]_{L=2}$	4.963	0.687	0.220	0.095	0.042	0.034	0.375	0.132	0.049	0.162	0.179	0.188	0.247	0.311
$D^0 \rightarrow \phi(1020) [\pi^+ \pi^-]_{L=0}$	6.078	0.802	0.291	0.180	0.230	0.163	0.302	0.109	0.121	0.339	0.183	0.190	0.257	0.281
$D^0 \rightarrow [K^*(1680)^0 \bar{K}^*(892)^0]_{L=1}$	5.342	0.553	0.008	0.065	0.017	0.019	0.297	0.084	0.095	0.212	0.156	0.155	0.166	0.276
$D^0 \rightarrow [\phi(1020)\rho(1450)^0]_{L=1}$	8.527	1.102	0.133	0.129	0.178	0.144	0.178	0.240	0.360	0.344	0.432	0.518	0.347	0.463
$D^0 \rightarrow a_0(980)^0 f_2(1270)^0$	7.190	1.305	0.212	0.196	0.359	0.012	0.689	0.733	0.190	0.265	0.217	0.311	0.302	0.370
$D^0 \rightarrow a_1(1260)^+ \pi^-$	11.700	7.042	0.437	0.256	0.257	1.031	6.833	0.419	0.367	0.524	0.642	0.344	0.498	0.379
$D^0 \rightarrow a_1(1260)^- \pi^+$	13.672	2.860	0.742	0.349	0.189	0.879	2.052	0.429	0.432	0.982	0.519	0.405	0.646	0.551
$D^0 \rightarrow [\phi(1020)(\rho - \omega)^0]_{L=1}$	10.999	1.357	0.330	0.149	0.359	0.006	0.125	0.565	0.494	0.344	0.339	0.578	0.554	0.358
$D^0 \rightarrow [K^*(1680)^0 \bar{K}^*(892)^0]_{L=2}$	14.304	3.535	0.549	0.646	2.042	0.115	2.266	0.347	0.243	0.642	0.469	0.479	0.430	1.110
$D^0 \rightarrow [K^+ K^-]_{L=0} (\rho - \omega)^0$	12.534	2.791	0.018	0.316	2.014	0.032	1.182	0.578	0.128	0.943	0.630	0.514	0.380	0.437
$D^0 \rightarrow [\phi(1020) f_2(1270)^0]_{L=1}$	13.301	2.985	0.124	0.355	0.584	0.284	2.660	0.210	0.298	0.460	0.436	0.392	0.395	0.654
$D^0 \rightarrow [K^*(892)^0 \bar{K}_2^*(1430)^0]_{L=1}$	10.805	1.810	0.477	0.171	0.830	0.065	1.066	0.588	0.237	0.332	0.380	0.327	0.325	0.566

fit_fractions_cpu.tex